



NEWS SULLA PROTEZIONE CIVILE

Buongiorno,

bentrovata/o con **La ProCivetta**, la newsletter de [IIGiornaledellaProtezioneCivile.it](http://IIGiornaledellaProtezioneCivile.it).

Puoi trovare i numeri inviati finora sul [nostro sito](#). Aspettiamo il tuo feedback e i tuoi suggerimenti. Se ti piace quello che facciamo, invita amiche e amici a [iscriversi](#).

Oggi parliamo di Nature Restoration Law, Pniec, sistemi di monitoraggio dei torrenti tombati, clima estivo. In fondo trovi i nostri consigli di lettura.

## TRA PNIEC E RIPRISTINO DELLA NATURA

### Il Nature Restoration Law

Via libera dal Parlamento Europeo con 336 voti favorevoli, 300 contrari e 13 astenuti alla [Nature Restoration Law](#), la cosiddetta legge sul ripristino della natura. La Nature Restoration Law è una legge cardine del sistema di proposte del Green Deal Europeo, il corpo di norme che la Commissione europea ha presentato per la lotta alla crisi climatica. In essa l'Unione Europea si pone come obiettivo quello di ripristinare tutti gli ambienti naturali che negli anni sono stati danneggiati dall'uomo.

### Cosa comporta

In particolare la legge mira a ripristinare almeno il 20% del territorio terrestre da qui al 2030 e punta ad arrivare fino al 90% entro il 2050. Le operazioni vanno dalla rinaturalizzazione dei fiumi tramite l'abbattimento delle barriere artificiali, fino al reinserimento di elementi naturali negli ecosistemi, per arrivare alla trasformazione verde della città.

### Lo slittamento del Pniec come un'opportunità

Il governo ha deciso di non inviare a Bruxelles la versione aggiornata del Piano Integrato Energia e Clima, facendo slittare la consegna alla fine di luglio. Questa scelta "non è un buon segnale per il nostro Paese - scrive Livio De Santoli, prorettore per la Sostenibilità presso l'Università la Sapienza di Roma, su *Il manifesto* - anche se ciò potrebbe

rappresentare un'opportunità per cambiare quanto riportato in questa bozza". Come riporta De Santoli, la bozza del Pnec finora era apparsa fin troppo timida negli obiettivi, sfasata rispetto alle richieste dell'Europa, mentre ora ci sarebbe l'opportunità di correggerla e migliorarla.

- Maggiori opportunità di occupazione con la neutralità climatica ([Cmcc](#)).
- 

## UN METODO PREDITTIVO PER I TORRENTI TOMBATI

### Le ultime esondazioni del Ravone

Durante le alluvioni di [maggio 2023 in Emilia-Romagna](#), in pieno centro di Bologna il torrente tombato [Ravone](#) è esondato più volte, in tre occasioni diverse, allagando via Saffi e il piano terra di un palazzo, portando alla chiusura della strada. Questi eventi hanno portato molte persone a interrogarsi sull'effettiva utilità della "tombatura", cioè la copertura dei torrenti nei tratti cittadini. In questi giorni e per tutta l'estate, la via dove è esondato il Ravone resterà ancora chiusa, stavolta per consentire i lavori che porteranno ad allargare la sezione della condotta in calcestruzzo armato, con lo scopo di ridurre al minimo i rischi correlati agli eventi estremi di precipitazione.

### L'utilità degli studi nelle alluvioni di maggio

Negli eventi di maggio tuttavia è stato sempre evitato il peggio, grazie alla chiusura tempestiva delle strade arrivata anche per via della segnalazione dei meteorologi di Arpa. Sul nostro giornale abbiamo intervistato [Fausto Tomei](#), modellista dell'Osservatorio Clima - Arpa Emilia-Romagna, che insieme al meteorologo Federico Grazzini ha lavorato a una serie di studi su un metodo di previsione in tempo reale per sistemi di allertamento flash flood su bacini piccolissimi, in particolare incentrato sul torrente Ravone, che durante l'alluvione di maggio ha funzionato bene, mostrando risultati promettenti, consentendo la chiusura della strada con un certo anticipo.

---

## ESTATE CALDISSIMA

Bernardo Gozzini, capo del consorzio Lamma (il servizio meteo Toscana) intervistato da *Quotidiano Nazionale* avvisa: "L'anticiclone africano si farà sentire per una buona parte della prossima settimana". Non è escluso che si tocchino i quaranta gradi. Per agosto invece bisognerà vedere l'evoluzione del monsone africano, ma "le previsioni danno un agosto con temperature sopra la norma e precipitazioni sotto la norma".

- Temperature record, tempeste, inondazioni: il riscaldamento globale spinge il pianeta sempre più verso un territorio inesplorato ([Valigia Blu](#)).
- 

## CONSIGLI DI LETTURA

- Cambiamenti ambientali ed evoluzione del pianeta negli ultimi 2,5 milioni di anni ([Ingv](#)).
  - L'informazione sui terremoti sul proprio smartphone! ([Ingv Terremoti](#)).
  - La foresta amazzonica di Lula respira, ma non è ancora fuori pericolo ([Il Bo Live](#)).
- 



Copyright © 2022 Cervelli in Azione srl | | Tutti i diritti riservati.

Ricevi questo messaggio perché hai compilato il [form d'iscrizione](#) o perché il tuo indirizzo è nel nostro database. Se ritieni che questa mail ti sia arrivata per sbaglio e non vuoi più riceverne clicca sul link in calce per disiscriversi.

Per informazioni scrivici a [redazione@ilgiornaledellaprotezionecivile.it](mailto:redazione@ilgiornaledellaprotezionecivile.it)

Per informazioni sul trattamento dei dati: [Privacy Policy](#).

**ILGIORNALEDELLAPROTEZIONECIVILE.IT**  
quotidiano on-line **indipendente**

[Cancella iscrizione / Unsubscribe](#) | [Invia a un amico / Share with a friend](#)